Index of Claims

Application No.	Applicant(s)	
09/844,992	MELAMPY ET AL.	
Examiner	Art Unit	_
Duc C Ho	2665	

√ Rejected
= Allowed

- (Through numeral)
Cancelled
+ Restricted

N Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

		$ldsymbol{le}}}}}}$					J		L	L	_
				_		_					,
CI	aim					Dat	te				1
Final	Original	11/12/04	3-1-40								
	1	V	Ξ	T	T	T	1	1	\top	T	1
	2		1	T	\top	1	1	1	1	Т	1
$\overline{}$	3 .	v	П		T		T	T		Г	1
	4	v	П		Τ	1	1	Т	1	T	1
	5	Ιv	H	\top	┿	1	1	1	t		1
	1 2 3 4 5 6	v v v	Ħ	1	1	╈	Τ	1	Τ-	1-	1
		V	17	1	1	T	T	1	T	Т	1
	7 8	V	17	Т	T	Т	T	T			1
	9	v	П	1			\vdash		1		1
	10	v	IT		T-		 		1		1
	11	v	П	Т	Т		T	T			1
П	12	v	Π	Т	Τ.		Т	1	Γ		1
	13	V	П			T -				Г	1
	14	٧	\prod		L	Γ	\prod	Π	Γ	Π]
	15	٧	П		Γ	T	Π	Π]
	12 13 14 15 16 17 18 19	٧	П				Ι				1
	17	V		L				Π		Г]
	18	٧]
	19	٧]
	20 21	٧	Ц]
	21	V	Ц	L]
L	22 23	v	Ц				L				ļ
	23	0	Ц	L	╙	L	↓_	L	L]
	24 25	0	Ц	L	<u> </u>	┖	↓_	<u> </u>		乚	Į
	25	0	Щ	<u> </u>	╙	<u> </u>	┖	L	_	L	Į
	26 27 28	0	Щ	<u> </u>	┺	<u> </u>	╙	<u> </u>	<u> </u>		1
ļ	27	0	Щ	▙	╀	┡	┺	<u> </u>	<u> </u>	L	1
<u> </u>	28	0	╙	Ļ.,	┞	├_	┞-	┞-	<u> </u>	<u> </u>	1
<u> </u>	29 30	0	#	⊢	├	╄	┞	┺	<u> </u>	┡	1
	30	0	#	١-	┼-	┞	┝	_	├	ļ	1
	31 32	0	⊬	⊢	⊢	├	-	-	-	_	-
	32	0	1	├ ─	╁	├-	├-	⊢	⊢		ł
 	33	0	+	H	╂	⊢	├	├	 —	├	1
├──	34 35	0	+	\vdash	\vdash	⊢	╁	-	\vdash		1
\vdash	36	0	+	\vdash	\vdash	\vdash	╁	-	1	\vdash	1
\vdash	37	0	+	H	\vdash	\vdash	┼	\vdash	 	-	ı
_	38	0	+	-	╁─	 	╁╾	 	Н	\vdash	1
	39	0	T	\vdash	\vdash	1	\vdash	_		\vdash	
— —	40	0	t	-	 	1	\vdash	-	\vdash	\vdash	١
	41	Ö	T	Ι-	 	Ι	1	 		-	١
	42	0	十	Т	Т	Т	Т		Н	-	İ
	43	=	T	Г	\vdash				П	Т	
	44	=	T		Г		Г		Г		
	45	Ξ	Τ		Г			Г			
	46	Ξ	П		Г						
	47	=	Γ								
	48	=	Γ								
	49	=	Γ								
	50	=	ĩ								

Cla	im	Date								
		11/12/04	1	Г	Τ	T	Τ	Т	П	П
	Original	ĺδ	R	ł		i		l	l	
Final	<u>.</u>	12	1.	1		ŀ	ı	l		
"-	ō	₹	٧,	ĺ	l		1	l	1	
	<u> </u>	L	<u> </u>	1_	ļ.,	┺	L	├-	⊢	-
	ਹ	=	Ц	L	L	┖	乚	L	<u> </u>	
	52	=	Ш	L						<u>L</u>
	53	=								
	54	=	П	Г		П	Г		П	
	53 54 55	=	П	Г	Ī		Т		1	
	56	=	П	Г		T	1	Т	1	\Box
	57	Ī	H	┪	\vdash	T	✝	\vdash		\vdash
	58	=	H	H	t	H	t	H	H	t
_	58 59	Ē	1	-	\vdash	╁╌	╁╌	-	├~	-
<u> </u>	60	-	1+	-	-		┤	╀	-	1-1
_	64	=	H	⊢	-	┢	⊢	⊢	┢	\vdash
\vdash	60	=	\vdash		⊢	╀	-	├	⊢	Н
\vdash	02	=	≝	-	⊢-	├-	\vdash	⊢	╀	Н
igsqcup	61 62 63 64 65 66	<u> </u>	L	—	Ļ.	<u>⊢</u>	⊢	⊢		Щ
Щ	64		_		L	<u> </u>	┖	╙	L	
	65		L	L	L	<u> </u>	L	<u> </u>	L	Ш
	66									
	67 68					Γ	Γ	Γ		
	68			Г			1	1		П
	69	М		\vdash	Н	1	一	Н	1	1
	70	ш		┢	-	\vdash	┢	 	-	Н
	71	Н	-	 	-	-	┢	╁	 	Н
	72	Н		\vdash	\vdash	⊢	⊢	⊢		┝╾┥
	72	\vdash	-	-	-	-	-		├	-
Н	73	Н	_	-	-	├-	⊢	⊢	-	Н
	70 71 72 73 74 75 76 77 78 79	Ш	_	_	<u> </u>	▙	⊢	┡	▙	Ш
\vdash	75		_	_	<u> </u>	!	⊢	<u> </u>	₋	Щ
Щ.	76		_		-	ļ	_	L	<u> </u>	
\vdash	77	Щ	_	_	L	上	<u> </u>	╙	╙	Ш
ш	78	Щ			L	L	L	<u> </u>	oxdot	Ш
	79			L		L	<u> </u>			
	80									
	81									П
	82 83								Γ	П
	83								Г	П
	84					Г				П
	84 85	\dashv	\neg			Г				Н
	86	\neg			_	 	-			Н
	87	\dashv				 	_	\vdash		Н
$\vdash \vdash$	88	\neg			_	<u> </u>	_			Н
\vdash	89	\dashv	\dashv	\dashv	\vdash	┝		\vdash	 	Н
	90	\dashv	\dashv	_	_	-	-	H	Н	Н
	91		\dashv	\dashv	-	H	\vdash	\vdash		${oldsymbol{arphi}}$
├	92		\dashv			Н	├		\vdash	Н
	72			\dashv	_	\vdash	Н	Н	\vdash	H
	93	_	_	\dashv		Н			\vdash	Н
	94		_	_			ļ.,	Щ	Ш	Ц
	95	_	_	_				Щ	Щ	_
	96	\Box				Щ		Щ	Ш	\sqcup
	97	1	┙			Ш				Ш
	98		╝			آل				
T	99									
	100	寸		ヿ						\Box
			_		_					

To To To To To To To To	CI	aim	Γ		_		Dat	<u>е</u>		•	
101			Г					Π	Π	Γ	
101	न्न	e E									
101	듣	ğ	l	٠						ļ	
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 148 149 149 148 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 140 144	_	0		į						1	, ,
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 148 149 149 148 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 140 144		101	-	╁╾	-	┢		┢	╁╌	-	Н
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 148 149 149 148 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 140 144	_	102	┢	⊢	\vdash	⊢	-	⊢	╁	⊢	Н
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 148 149 149 148 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 140 144		102	├	┢	┝	⊢	-	╁	┝	┢	Н
105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149		103	⊢	⊢	⊢	┝	-	╌	┝	┢	Н
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 145 146 147 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149	├	104	-	├		⊢	-	╀	├	-	\vdash
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 145 146 147 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		105	-	-	 	L	⊢	⊢	├	<u> </u>	⊢
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 145 146 147 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149		106	⊢	<u> </u>	<u> </u>	┡		├-	├	╙	Н
109		107	 _	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	 		ļ	Ш
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	<u> </u>	108	<u> </u>	_	L.	<u> </u>	_	 	<u> </u>	<u> </u>	Ш
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		109	<u> </u>	L	L.	<u> </u>	L	<u> </u>	┡	╙	Ш
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110	<u> </u>	L	_	L	ᆫ	L	<u> </u>	L	\sqcup
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	L	111		<u></u>		_	L	_	_	<u> </u>	Ш
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		112	<u> </u>	匚	Ц	_		<u> </u>	<u> </u>	<u>_</u>	Ш
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		113		_	L	L	L	L	\perp	L	Ш
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		114		匚				L			
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		115	Ĺ				Ĺ.		Γ		
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 148 149		1116									
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 145 146 147 148		117		Г	Г	Г	Г	П	Г	Г	П
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 145 146 147 148		118	_	Г		Г	\vdash	Г	T		П
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 145 146 147 148		119			Г	Н	_				\vdash
121		120	\vdash	Н	Н	\vdash	\vdash	┢	\vdash	\vdash	Н
122		121	┝	-	-	-	-	-	 	-	Н
124	\vdash	122	⊢	Н	\vdash	\vdash		┰	⊢	-	Н
124		123	H	-	⊢	-	-	├	⊢	┝	Н
127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		124	H	-	-	-			\vdash	⊢	Н
127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		124	-	-	\vdash	┝	\vdash	\vdash	⊢	⊢	Н
127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		125	_	-	-	\vdash	⊢	⊢	⊢	⊢	Н
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148	-	120	<u> </u>	┝┈		-	⊢		├	┝	
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		127	_	-		-	<u> </u>	⊢	H	Η.	Н
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		128	_		-		L	⊢		H	Н
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129					<u> </u>	!	_	_	\vdash
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130		L.			L	<u> </u>	_		\sqcup
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131		L.				ļ			Ш
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140		132						_	_		Ш
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		133						L_	<u> </u>		Ш
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134	Ш	Щ	Щ		Щ	<u> </u>	Щ	Щ	Ш
138		135	Щ	Ш			Щ	<u> </u>	Ш	Ш	Ш
138		136	Ш	Ш						لسا	Ш
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		137		Ш					\Box	_	Ш
140		138				L.	Ŀ			\Box	Ш
141 142 143 144 145 146 147 148 149		139									Ш
142		140									Ш
143 144 145 146 147 148 149		141									
144											
144											
146 147 148 149		144									
146 147 148 149		145							П		
147 148 149					\neg		\Box		П		\sqcap
148			\neg		\neg	\neg			Н	\neg	\neg
149			_		\neg	\neg	\dashv	\vdash	Н	\neg	\dashv
					\dashv	\dashv					\dashv
			-	\dashv	-	\dashv	\dashv		\vdash	ᅱ	\dashv
		-50	1			_					